

<b>K/BWI/17 bouw- en woonrijp maken</b>	<b>BB</b>	<b>KB</b>	<b>GL</b>
Taak: o uitzetwerk voor bestrating en infrastructuur verrichten o grondwerk verrichten o assisteren bij het aanleggen van de ondergrondse infrastructuur			
<b>K/BWI/17.1</b>			
Deeltaak: aan de hand van een werktekening met gangbare gereedschappen en machines uitzetwerk ten behoeve van bestrating en infrastructuur verrichten.			
De kandidaat kan:			
1. werktekeningen lezen en interpreteren	x	x	x
2. materiaal en materieel uittrekken en een werkplanning maken		x	x
3. gangbare meetinstrumenten en hulpmiddelen toepassen	x	x	x
4. rechte lijnen uitzetten	x		
5. hoogtemetingen uitvoeren over grote afstanden		x	x
6. hoogtes overbrengen met een laser	x	x	x
<b>K/BWI/17.2</b>			
Deeltaak: met gangbare machines en gereedschappen grondwerk verrichten.			
De kandidaat kan:			
1. kabels en leidingen lokaliseren (KLIC)		x	x
2. kabels en leidingen beschermen, ophangen en ondersteunen	x	x	x
3. een proefsleuf en een sleuf graven	x	x	
4. een sleuf aanvullen en verdichten	x	x	
5. assisteren bij het graven van een bouwput met een graafmachine	x	x	
<b>K/BWI/17.3</b>			
Deeltaak: met gangbare machines en gereedschappen assisteren bij het aanleggen van ondergrondse infrastructuur.			
De kandidaat kan:			
1. een riolering van PVC aanleggen	x		
2. een trottoirkolk plaatsen en aansluiten	x	x	
3. een kabel in een sleuf leggen, ophangen en ondersteunen	x	x	x
4. een gas- en waterleiding leggen van kunststof	x		
5. een kunststof put plaatsen en een putrand stellen	x		
Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	x	x	x